

Andet tillæg til  
»Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera)

af VICTOR HANSEN

(With a summary: Second addition to the list of Danish Coleoptera).

Siden det første tillæg (Ent. Meddr, 38: 223–252, 1970) til »Fortegnelse over Danmarks biller« (Coleoptera) (Ent. Meddr, 33: 1–507, 1964) er der konstateret 4 nye arter for vor fauna, nemlig *Tachys bisulcatus* Nicol., *Microscydmus minimus* Chaud., *Philonthus parvus* Sharp og *Chalcooides plutus* Latr.

Dette tillæg indeholder oplysning om disse nye arter, der er mærkede med \*, samt oplysninger af interesse om andre danske arter.

For bidrag til tillægget takker jeg d'hr. F. Bangsholt, Palle Jørum, Ole Martin, Gunnar Pritzl og Ole Vagtholm-Jensen.

12. *Clivina collaris*. Også i Jylland: Grejsdalen, i en have, maj–juni (Vagtholm-J. leg. et det.).
- 15 (jfr. 1. tillæg: 15). *Miscodera arctica*. 2 eks. henholdsvis den 29.7. og 6.8.1970 i en fyrreplantage ca. 3 km nordøst for Molskroen på sandet, let eller noget skygget sti i sandet under mos, rensdyrlav o. lign.; *Byrrhus fasciatus* var hyppig. Flere senere eftersøgninger har været forgæves. Lokaliteten ligger kun ca. 5 km nordøst for det i 1. tillæg nævnte fund ved Strandkær, og arten forekommer antagelig spredt og enkeltvis eller fåtalligt i denne egn (Jørum leg. et det.).
16. *Bembidion nigricorne*. Gludsted plantage og Randbøl, maj og august. (Vagtholm-J. leg. et det.).
- \*21. *Tachys bisulcatus* Nicol. Store Hareskov på den åbne plads ved det nu nedlagte savskæreri ved Hareskov station, 1 eks. på undersiden af et træstykke, 8.5.1971 (Michael Hansen leg., V. H. det.). Derefter nogle eks. i de følgende dage ved sigtning af og omkring træstykker liggende i et tykt lag gammelt savsmuld (V. H. leg.) og senere, 14.8., i antal (friskklækkede). Jfr. Thure Palm i Ent. Tidskrift, 59 (1938): 113–115.

Andet tillæg til billefortegnelsen

Arten adskilles let fra *T. bistriatus* (D. F. Biller XXIV: 112) på følgende måde:

1. Oversiden sortbrun eller brun, følehornsrøden og benene brungule. Vingedækkerne ret smalle, siderne kun svagt rundede, striberne uden tydelig punktur. Længde 2–2,2 mm ..... 1. *bistriatus*
- . Oversiden rødgul, følehorn og ben gule. Vingedækkerne meget brede, siderne meget stærkt rundede, de 2 eller 3 inderste striber kraftigt punkterede. Længde 2,8–3 mm .. ..... 2. *bisulcatus*

*T. bisulcatus* har meget blank overside, pronotums sider i bageste halvdel ret stærkt indbuede, bagranden ret og baghjørnerne skarpt retvinklede, samt stærkt hvælvede vingedækker. Hannen uden tydelige sekundære kønsmærker.

28. *Harpalus rufitarsis*. Gøding, vest for Vejle, 1 eks., 14.5.1971 (Jørum leg. et det.).
33. *Amara nitida*. Tirsbæk ved Vejle, 1 eks. sigtet ved et åløb, 23.5.1971 (Bangsholt leg. et det., V. H. affid.). Vistnok ikke fundet hos os siden 1919 (Bygholm).
35. *A. majuscula*. Stensbjerg Gård ved Slangerup i antal på en lucerne-mark, juni 1971, udelukkende hanner (Jørum leg. et det.).
44. *Dromius angustus*. Læsø: Nordmarken, 1 eks. banket af fyr, 9.9.1970 (Bangsholt leg. et det.).
48. *Haliplus furcatus*. Ledøje, 1 eks. i et lille vandhul, 21.4.1971 (Bangsholt leg. et det.).
51. *Hydroporus neglectus*. Også i Jylland: Randbøl, Åst skov ved Vejle, maj 1966 (Vagtholm-J. leg. et det.).
51. *H. incognitus*. Rosenvold ved Vejle fjord, 3 ♂♂ i lerede vandhuller, september-oktober 1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
- 53 (jfr. 1. tillæg: 227). *Deronectes canaliculatus*. Nu fundet i alle tre områder (J.Ø.B.). Grejsdalen i stort antal i et grushul med sterilt, krystalklart vand, september 1971 (Vagtholm-J. leg. et det.); Overby Lyng på Sjællands Odde i stort antal i et sterilt vandhul, opstået ved ralgravning, sammen med *Agabus bipustulatus*, *A. nebulosus*, *Coelambus confluens*, *C. impressopunctatus* og *Hyphydrus ovatus* (Martin leg. et det.).
54. *Agabus tarsatus*. Denne art, der ikke er fundet hos os siden 1870, er nu taget i antal i kildebækkener i Assendrup ved Vejle, maj 1966, juli og (friskklækkede eks.) oktober 1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
54. *A. melanocornis*. Læsø: Kringelrøn, i antal, 9.6.1971 (Bangsholt leg. et det.).

57. *Graphoderes cinereus*. Også i Jylland: Randbøl, 1 eks. i skovvand, 8.5.1966 (Vagtholm-J. leg. et det.).
60. *Gyrinus minutus*. Læsø: Foldgård sø (oligotrof) i stort antal, 7.9.1970; også *G. natator* var tilstede i stort antal, men de to arter holdt sig i flokke hver for sig (Bangsholt leg. et det.).
64. *Helophorus laticollis*. Læsø: Nordmarken, 2 eks., 22.7.1968 (V. H. det.).
67. *Cryptopleurum subtile*. Jægerspris Nordskov, flere gange i kompost, 1969–71 (Bangsholt leg. et det.).
73. *Choleva spadicea*. Grejsdalen, 1 ♂ i fangstdåse med fuglefjer, 28.9.1970 (Vagtholm-J. leg. et det., jfr. Ent. Meddr, 39 (1971): 48).
75. *Catops chrysomeloides*. Sandfeld ved Brande, 1 eks. ketsset i tørvemose, 21.5.1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
77. *Triarthron maerkeli*. Munkebjerg, 1 eks. aftenketsset 9.7.1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
79. *Liodes brunnea*. Også i Jylland: Randbøl, 1 eks. aftenketsset i udkanten af en granplantage, 1.8.1970 (Vagtholm-J. leg. et det., V. H. affid.).
80. *Agaricophagus cephalotes*. Grejsdalen, 1 eks. aftenketsset flyvende over en græsplæne i have, 30.8.1970 (Vagtholm-J. leg. et det.).
- \*86 (efter *nanus*). *Microscydmus minimus* Chaud. (K. M. III: 294). Arten, der har været sammenblandet med *nanus* (D. F. XXV: 159) er hos os kun fundet i Gribskov ved Storkevad i muld under bark af år (V. H. leg. et det.). De øvrige i fortegnelsen for *nanus* opførte gamle, udgåede birke forår og efterår 1920 og de nærmest påfølgende fund er rigtige.

De to arter kan adskilles på følgende måde:

1. Mørkere, brun eller rødbrun. Lidt større, 0,7–0,8 mm. Kroppen lidt bredere ..... 1. *nanus*  
 – Lysere, brunrød eller gulbrun. Lidt mindre, 0,6–0,7 mm. Kroppen lidt smallere ..... 2. *minimus*

*M. minimus* vil som regel kunne kendes fra *nanus* ved den lysere farve og lidt ringere størrelse. Pronotum er ca. så langt som bredt (hos *nanus* ganske lidt bredere end langt) og vingedækkerne ganske lidt slankere, med lidt svagere rundede sider. Om forskellen mellem de to arters aedeagus se K. M. III: 294. I Nordtyskland er *minimus* fundet i smuld af hul eg og under egebark, i stærkt mosklædt bark af egestamme og i trøsket ved af en høj bøgestub, og *nanus* i barkmos

Andet tillæg til billefortegnelsen

- ved foden af stammer af eg, birk og el og i smuld af avnbøg. Nogen klar forskel i de to arters levevis synes ikke at foreligge.
94. *Pycnoglypta lurida*. Uldum kær, 2 eks. sigtet 27.3.1971 (Bangsholt leg. et det.).
101. *Deleaster dichrous*. Assendrup ved Vejle, 1 eks. flyvende til lys, 20.8.1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
103. *Trogophloeus lindrothi*. Også i Jylland: Syrsig på Læsø, 1 eks., 11.9.1970; Jægerspris Nordskov, 1 eks. i kompost, 29.4.1970 (Bangsholt leg. et det.).
110. *Stenus longitarsis*. Karup, nord for Herning, 1 eks. i fugtigt sphagnum, 31.5.1970 (Vagtholm-J. leg. et det.).
110. *St. gallicus*. Nim skov, 1 eks. sigtet ved skovsump, 27.9.1970 (Vagtholm-J. leg. et det.).
114. *St. bohemicus*. Jægerspris Nordskov, 4 ♂♂ og 5 ♀♀ sigtet af en gammel halmbunke på fugtig bund ved skovens nordkant, 10.4.1971 (Bangsholt leg. et det.).
114. *St. niveus*. Sandfeld skov ved Brande, 1 eks. ketsset på græs ragende op over vandet i en tørvegrav, 27.9.1970 (Vagtholm-J. leg. et det., V. H. affid.); i antal (begge køn) ved nedtrampning af græs i tørvegrav, 21.–22.5. og 19.6.1971 (Vagtholm-J. og Bangsholt leg.).
- \*126. (efter *sordidus*) *Philonthus parvus* Sharp (D. F. XXVI: 80). Dyrehaven (ved Klampenborg), i antal i kompost, blandet med due- og hønsegødning, blandt mange *Ph. cephalotes*, august-september 1970. Adventivart (V. H. leg. et det.).
146. *Hypocyptus punctum*. Byrum på Læsø, aftenketsset på marskbund med bevoksning af *Limonium vulgare* og *Artemisia maritima*, 4.8.1968. *Bledius diota* og *furcatus* og *Bembidion varium* forekom som karakterarter. L. Huggert og S-O. Ulefors i Ent. Tidskrift, 92 (1971): 59.
152. *Placusa depressa*. Skoven på Læsø, under fyrrebark, se nedenfor under *Orthotomicus proximus*.
153. *Homalota plana*. Skoven på Læsø, i antal under fyrrebark, 6.9.1970; Vrange skov nord for Ringsted i antal under egebark, 27.5.1965; Jægerspris Nordskov flere steder under bøgebark 1969–1971 (Bangsholt leg. et det., V. H. affid.).
190. *Bryaxis burrelli*. 2 eks. af hanformen med simpelt 2. følehornsled, der ikke hidtil med sikkerhed har været kendt som dansk, er fundet i Jægerspris Nordskov, sigtet ved roden af bregner sammen med talrige eks. af den almindelige form, 12.4.1971 (Bangsholt leg. et det.).

207. *Dolichosoma lineare*. Yderby Lyng på Sjællands Odde, 2 eks. på skærmbloster, 18.7.1971 (Pritzl leg. et det.).
208. *Psilotbrix cyaneus*. Anholt, 1 eks. 11.7.1970, i rødsklit ved »Indien« (Rudkjøbing leg. et det.). Nu også fundet på øerne: Yderby Lyng på Sjællands Odde, 4 eks. på *Hieracium*-bloster på stenet strand, 10.7.1971 (Pritzl leg. et det.).
226. *Throscus carinifrons*. Også i Jylland: Grejsdalen, 2 eks. aftenketset, 29.7.1970; Munkebjerg, 2 eks. ketset 2.7.1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
229. (1. tillæg: 237). *Agrilus sulcicollis*. Dyrehaven, i antal 30.6.–2.7. 1971 kl. 14–17 på ca. 10–15 cm tykke grene af en nylig faldet (knækket), gammel eg nær Københavnsalléen. Dyrene sad i solbeskinnede barksprækker. De var meget flygtige og vanskelige at fange (V. H. leg. et det.).
242. *Nemosoma elongatum*. Også i Jylland: Fjeld skov på Djursland, i gange af *Pityogenes chalcographus* og *Cryphalus abietis*, 31.9.1969 (Jørum leg. et det.).
251. *Epuraea danica*. Tegninger af hannens mellemkinneben og aedeagus er givet af Gunnar Israelson i Ent. Tidskrift 92 (1971): 68.
260. *Laemophloeus ferrugineus*. Dyrehaven, 1 eks. under bøgebark, 15.9. 1969 (V. H. leg. et det.).
268. *Atomaria nigriventris*. Stampeskov, i antal i kompostbunkerne maj 1970 (V. H. leg. et det.).
269. *A. godarti* bør benævnes *rhenana* Kr., jfr. Colin Johnson i Ent. Bl. 1970: 115–119.
287. *Scymnus limonii*. Læsø: Kringelrøn, sigtet i antal af opskyl, 7.9.1970 (Bangsholt leg. et det.).
290. *Coccinella quatordecimpustulata*. Yderby Lyng på Sjællands Odde, 7 eks. banket af birk eller bævreasp, 10.7.1971 (Pritzl leg. et det.).
293. *Cis punctulatus*. Nordmarken på Læsø, 1 eks. ketset under fyr, 8.9. 1970 (Bangsholt leg. et det.).
302. *Ptinus dubius*. Som den foregående.
- 311–312. *Mordellistena* (D. F. XII: 61–66, XX: 217–218 og XXVI: 29–30).

Hannen er som regel kendelig ved lidt slankere, bagud længere tilspidset krop, lidt længere, tyndere, stærkere tilspidset pygidium og lidt længere følehorn, især 5.–10. led. Ofte er hannen straks kendelig ved, at penisspids-

partiet («penislancetten») er skudt – hyppigt meget langt – ud af bagkroppen og derved bliver synlig under pygidium.

Kropslængden er målt fra hovedets forrand til vingedækkernes spids (pygidium altså ikke medregnet, modsat i D. F. XXII: 55).

Af vore arter volder de lystegnede og blandt de sorte *perrisi* og *parvula* ikke større besvær at bestemme. De andre som danske opførte fem sorte arter (*brevicauda*, *pumila*, *pseudopumila*, *purpureonigrans* og *pentas*) er derimod meget vanskelige. Af disse har *pumila* været opført som dansk lige siden Schiødtes tid (hans fortegnelse 1872). Denne art betragtes af den i 1970 afdøde Mordellidespecialist K. Ermisch som en kollektiv-art, og han har fra denne udskilt 10 mellemeuropæiske arter, bl. a. *pseudopumila*, *purpureonigrans* og *pentas*. En del dansk *pumila*-materiale er blevet undersøgt af Ermisch og af ham bestemt dels til *pumila*, dels til de lige nævnte tre udskilte arter. Også det i fortegnelsen som *brevicauda* opførte eksemplarer er bestemt af Ermisch.

Den litteratur, der kommer i betragtning, er især K. Ermisch i Horion: Faunistik der mitteleur. Käfer, bind V (1956): 280–312, samme i Entom. Blätter 1963: 1–30 og samme i Die Käfer Mitteleuropas, bind 8 (1969): 173–187.

Disse arbejder er af forskellige grunde overordentlig vanskelige og tidkrævende at benytte. Hvad særligt Ermisch (1969) angår, bemærkes p. 184 l. 10–11 f. o.: *purpureonigrans* er fundet i Danmark; p. 184, l. 3 f. n.: *köller* er ikke fundet i Danmark; p. 185, l. 8–9 f. o.: *pentas* er fundet i Danmark. Disse fejl har Ermisch bekræftet.

Se iøvrigt under de nedenstående arter.

*M. brevicauda* Boh. (Ermisch 1956: 286, 308; 1963: 13; 1969: 181). Arten adskiller sig fra de nærstående arter ved, at kroppen er bredere, med stærkere tværbredt pronotum, at vingedækkernes punktur er fint ru eller kornet og lidt stærkere, at pygidium er forholdsvis kort og plumpt, jævnt tilspidset, og at hannens højre paramers »arm« er tvetandet på indersiden (se Ermisch, 1969: 180, fig. 29 – hvor højre paramer er gengivet tilvenstre). Vingedækkerne ret matte, uden tydeligt iriserende skær. 5.–10. følehornsled ca.  $\frac{1}{3}$ – $\frac{1}{2}$  gang længere end brede. Hannens forskinneben simple. Længde 4–5,5 mm (efter Ermisch, 1969).

Det eneste danske, af Ermisch bestemte eks. (en ♀, 4,8 mm), afviger fra to tyske, også af Ermisch bestemte eksemplarer (♂ og ♀) ved tydeligt finere, simpel, ikke ru vingedækkpunktur og betydeligt smallere kropsform, navnlig mindre stærkt tværbredt pronotum.

*M. pumila* Gyll. (Ermisch, 1956: 289, 310; 1963: 20, 25–26; 1969: 184).

Vingedækkernes behåring som regel helt eller overvejende med grønligt iriserende skær. 5.–10. følehornsled hos ♂ ca.  $\frac{2}{5}$ – $\frac{1}{2}$ , hos ♀ ca.  $\frac{1}{3}$ – $\frac{2}{5}$  gang længere end brede. Hannens forskinneben på indersiden nær roden næppe eller kun ganske svagt udvidede og med kun svag og kort brømmebehåring. Længde 3,5–5,15 mm (efter Ermisch). Udbredt, men ikke almindelig (J.Ø.).

*M. purpureonigrans* Ermisch (Ermisch, 1963: 20 og 24; 1969: 184). Mols: I antal på åben, solbeskinnet bund dels nord for Molskroen, dels sydøst for Strandkærlaboratoriet, på blomster af *Viscaria vulgaris*, 7.–11.6.1969 og 1971. Sammen med arten forekom *pseudopumila* i stort antal og *pumila* mindre talrigt.

Arten er kendetegnet ved vingedækkernes smukt purpur-iriserende behåring, ringe størrelse (3,1–3,8 mm efter danske eks.) og slank kropsform. 5.–10. følehornsled omtrent som hos *pumila*, måske dog knapt så langstrakte (♂ ca.  $\frac{2}{5}$ , ♀ ca.  $\frac{1}{3}$  gang længere end brede). Hannens forskinneben på indersiden nær roden tydeligt udvidede og med en sort, ret lang hårbrømme.

*M. pseudopumila* Ermisch (Ermisch, 1963: 21 og 28; 1969: 184). Mols, se lige ovenfor.

Denne art eller form står *pumila* yderst nær, men adskiller sig især fra denne ved lidt ringere gennemsnitsstørrelse (3,6–4,5 mm efter Ermisch) og lidt kortere 5.–10. følehornsled (hos ♂ ca.  $\frac{1}{4}$ – $\frac{1}{3}$ , hos ♀ ca.  $\frac{1}{8}$ – $\frac{1}{4}$  gang længere end brede). Hannens forskinneben omtrent som hos *purpureonigrans*.

*M. pentas* Muls. (Ermisch, 1956: 289; 1963: 16; 1969: 185). Medens dette navn i nyere tid har været anset for et synonym til *pumila* eller været benyttet for en ab. af *pumila* (jfr. f. eks. Winklers Catalogus Col. reg. pal. p. 886 [1928]), har Ermisch som *pentas* Muls. udskilt en form, der lever i Sydeuropa, men også er fundet i det sydvestlige og det sydøstlige Mellemeuropa. Ved adskillelsen af *pentas* fra *pumila* lægger han i 1963 og 1969 hovedvægten på, at antallet af indkærvninger (bortset fra randindkærvningen) på 2. bagfodsleds yderside hos *pentas* er 3, men hos *pumila* 2, men i 1956 siger han om *pentas* »2–3 Kerben« og i 1963 om *pumila* »2. Glied mit 2 Kerben selten noch mit dem Rudiment eines 3. Kerbes«. De danske eksemplarer, bestemt af Ermisch som *pumila* viser en betydelig variation og uregelmæssighed med hensyn til 2. bagfodsleds indkærvninger, nogle af dem med stærkere antydning af en tredje (forreste) indkærvning end de to danske, af Ermisch som *pentas* bestemte dyr, og disse to eksemplarer (begge hunner) kan ikke, uanset om *pentas* Muls. sensu Ermisch

## Andet tillæg til billefortegnelsen

skulle vise sig at være en selvstændig art, danne grundlag for at betragte denne som hørende til vor fauna.

Som ovenfor nævnt har Ermisch fra *pumila*-gruppen udskilt 10 mellem-europæiske former som særskilte arter. Det må anses for tvivlsomt, om disse former alle er artsberettigede. De af Ermisch i bestemmelsestabellerne anførte skelnemærker er for en stor del vage og varierende og fører ikke altid til et sikkert resultat. Hans paramertegninger (se f. eks. 1969: 183–185, fig. 43, 44, 48 og 51), der mangler en stærkt tiltrængt forklarende tekst, fremviser – bortset fra *brevicauda*, der ikke hører til *pumila*-gruppen – ikke så udprægede forskelligheder, at de med sikkerhed kan siges at overskride en arts naturlige variationsbredde, navnlig også i betragtning af, at Ermisch selv (1963: 18) om hannens genitalorgan anfører: »ausserdem unterliegen auch diese Teile, wie jeder andere Teil eines Organismus, einer gewissen Variabilität«. Heller ikke de øvrige tegninger, såsom af kropsform og følehornform (1963: 19, 21 og 23, som mangler angivelse af, om det er ♂ eller ♀, der vises), synes at være af afgørende betydning, og de er da også, ligesom tegningerne af penislancetterne (1963: 25, jfr. 18 l. 19–22 f. o.), udeladt af Ermisch i hans nyeste arbejde (1969).

Behandlingen af *Mordellistena* hos Ermisch (1969) er et klart eksempel på, at det ved vanskelige slægter ikke er fyldestgørende kun at give en bestemmelsestabel i sædvanlig form, men at denne bør ledsages af supplerende artsbeskrivelser, der sammenligningsvis fremhæver skelnemærkerne overfor de nærmeststående arter, (jfr. min artikel i Ent. Meddr, 28 (1958): 161–164).

322. *Alphitophagus bifasciatus*. Karup nord for Herning, 1 eks. under svampet fyrrebark, 8.6.1970 (Vagtholm-J. leg. et det.); Jægerspris Nordskov, 1 eks. i gødningsblandet kompost, 15.7.1971 (Bangsholt leg. et det.).
324. *Tribolium destructor*. Grejsdalen i mayzena-mel i køkken, 4 imagines og mange larver, 17.7.1971; Vojens i fuglefrø (Vagtholm-J. leg. et det.).
- 331 (jfr. 1. tillæg: 243). *Aphodius nemoralis*. Jægerspris Nordskov, 1 eks. 7.5.1971 kl. ca. 18 (Bangsholt leg. et det., V. H. affid.).
340. *Tetropium gabrieli*. Holte, klækket i stort antal af tagspær med nogen bark i ny tilbygning til en villa (Bangsholt leg. et det.).
352. *Acanthoderes clavipes*. Denne art, der ikke er fundet hos os i over 50 år, er nu fundet i Næsbyholm Storskov nær Susåen, 2 eks., 1 ♂ flyvende og 1 ♀ på en bøgestabel, 21.7.1971 (Pritzl leg. et det.).

358. *Zeugophora turneri*. Denne art, der ikke er fundet hos os i over 60 år, er nu fundet på Læsø, 1 eks. banket af bævreasp i Skoven, 6.9.1970 (Bangsholt leg. et det.).
369. *Phyllodecta atrovirens*. Også på øerne: Yderby Lyng på Sjællands Odde, i antal sammen med *laticollis*, 1.7.1969 (Pritzl leg. et det.).
376. *Longitarsus plantagomaritimus*. Læsø: stranden ud for Boelstrøm, i antal på *Plantago maritima*, september 1970 (Bangsholt leg. et det.).
- \*380. *Chalcoides plutus*. Nu fundet i Danmark: Lolland, Sundby ved Guldborgsund nær jernbanedæmningen, 1 eks. banket af en smalbladet pileart på engbund, 30.8.1971 (Pritzl leg. et det.).
- 381 (jfr. 1. tillæg: 245). *Chaetocnema heikertingeri*. Skoven på Læsø, 1 eks., 6.9.1970 (Bangsholt leg. et det.; V. H. affid.).
384. *Psylliodes crambicola*. Læsø, flere steder, 1970–71 (Bangsholt leg. et det.).
- 391 (jfr. 1. tillæg: 245). *Otiorrhynchus porcatus*. 1 eks. aftenketset i en have i Ordrup, 26.7.1971 (V. H. leg.).
395. *Polydrosus atomarius*. Tinnet krat, 1 eks. på fyr, 13.6.1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
406. *Limobius borealis*. Yderby Lyng på Sjællands Odde, 1 eks., 10.7.1971 (Pritzl leg. et det.).
409. *Magdalis violacea*. Frederikshåb plantage ved Randbøl hede, 1 eks. banket af birk, 20.5.1970 (Bangsholt leg. et det.); Grejsdalen, banket i antal af birk, 13.6.1967 (Vagtholm-J. leg. et det.).
410. *M. phlegmatica*. Jægerspris Nordskov, 1 eks. aftenketset under gamle fyrre, 30.5.1970 (Bangsholt leg. et det.).
411. (efter *Cossonus*). *Euophryum rufum* Broun (jfr. Steen Rasmussen i Ent. Meddr, 39 (1971): 127–128). Denne art, der er hjemmehørende i New Zealand, er i 1970 fundet i gamle, rådsvangangrebne fyrrebjælker i et gammelt hus i Kolding.

Slægten *Euophryum* Broun hører til snudebilleunderfamilien Calandrinae, 1. slægtsgruppe (D. F. XXI: 133) og adskilles let fra gruppens andre slægter ved, at følehornssvøben er 5-leddet. Fødderne er 4-leddede. Vingedækkerne bagtil rundede hver for sig.

*E. rufum* Broun er brun, kroppen smal, snuden indsnævret ved roden, pronotum ca.  $\frac{1}{3}$  længere end bredt, meget groft punkteret, vingedækkerne parallelsidede med meget grove punktstriber, hvis punkter griber stærkt ind i de tilstødende, meget smalle mellemrum. Længde 2,6–2,8 mm.

*Andet tillæg til billefortegnelsen*

415. *Bagous frit.* Jægerspris Nordskov (Kongens Lyng), 1 eks. ketset på fugtig bund, 5.6.1970 (Bangsholt leg. et det., V. H. affid.).
425. *Ceuthorrhynchus pallidicornis.* Suserup, i antal på *Pulmonaria officinalis* 13.5.1971 (Pritzl leg. et det., V. H. affid.).
434. *Baris laticollis.* Glænø, 4 eks. sigtet ved stranden ved foden af en sandskrænt, 24.5.1970 (Bangsholt leg. et det.).
440. *Mecinus collaris.* Strandene ud for Boelstrøm på Læsø, 1 eks., september 1970 (Bangsholt leg. et det.).
443. *Cionus nigritarsis.* Buresø, 1 eks., 4.7.1965 (Pritzl leg. et det., V. H. affid.).
457. *Leperisinus orni.* Sundby Storskov, 1 eks., 8.7.1959 (V. H. leg. et det.).
457. *Xylechinus pilosus.* Klosterhede plantage vest for Struer, i unge, fældede graner, 24.8.1969 (Jørum leg. et det.); Grejsdalen under tynd bark ved roden af armtykke udgåede graner, 27.4.1971 (Vagtholm-J. leg. et det.).
458. *Phloeophthorus rhododactylus.* Tinet krat samt Karup nord for Herning, august-september 1970 (Vagtholm-J. leg. et det.).
463. *Pityophthorus lichtensteini.* Jægerspris Nordskov, 1 eks. aftenketset sammen med nogle *P. glabratus*, 5.6.1970 (Bangsholt leg. et det.).
465. *Orthotomicus proximus.* Denne art er nu også fundet i Jylland: Skoven på Læsø, 4 eks. under bark af en liggende fyrrestamme, sammen med *O. suturalis*, *Hylastes opacus* og *Pityogenes bidentatus* samt 1 *Placusa depressa* og nogle *Homalota plana* (Bangsholt leg. et det., V. H. affid.).

SUMMARY:

Second addition to the list of Danish Coleoptera.

Four new Danish Coleoptera are recorded: *Tachys bisulcatus* Nicol., *Microscydmus minimus* Chaud., *Philonthus parvus* Sharp and *Chalcoides plutus* Latr.

Further new data on several Danish species are given.

Some critical remarks are made about K. Ermisch's splitting-up *Mordellistena pumila* Gyll. into 11 separate species, of which 4: *pumila* Gyll. (sensu Ermisch), *pseudopumila* Ermisch, *purpureonigrans* Ermisch and *pentas* Muls. (sensu Ermisch) have been pointed out by Ermisch himself among Danish materiel.

Forfatterens adresse/Author's address:

J. E. Ohlsensgade 4,  
2100 København Ø, Danmark.